

## A QUI S'ADRESSE LA FORMATION ?

Aux apiculteurs qui ont au moins 3 ans d'expérience en apiculture.

## LES BUTS

Rendre l'apiculteur autonome dans le renouvellement de son propre rucher face aux pertes hivernales.

Promouvoir les souches d'abeilles adaptées à notre région et sélectionnées par le groupement des moniteurs-éleveurs vaudois.

## LA METHODE

Première phase : brossage d'un mélange d'abeilles provenant de différentes colonies et pesant env. 2 kg dans une cage spécialement conçue à cet effet. Suite à cela, introduction d'une reine de station dans une cage Nicod verrouillée et suspendue sous le bouchon du couvercle. Nourrissement et abreuvement.

Deuxième phase : introduction du paquet d'abeilles ainsi que de la reine sur cires gaufrées neuves et nourrissement (par exemple 3 dl de sirop 50/50 par jour).

Troisième phase : traitements contre le varroa à l'acide oxalique 2.1% par pulvérisation. En septembre, 2ème traitement d'été à l'acide formique 70% (AF) et traitement d'hiver à l'acide oxalique 2.1%.

## LES INTERETS DE CETTE METHODE

Cette méthode permet à chacun d'anticiper les pertes hivernales en créant en fin de saison de jeunes colonies saines, sur cires neuves et à partir de son propre rucher.

L'acceptation des reines est grandement facilitée.

Les pertes hivernales de ces colonies sont très faibles (nombre très limité de varroas).

Avec un peu d'organisation et de pratique, c'est un travail simple et sans risque.

Cette méthode est validée et apporte beaucoup de satisfactions.

## INFOS COMPLEMENTAIRES - CONTACTS

Michel Groux.....079 488 23 03  
Alain Jufer.....079 473 78 27  
Marianne Tschuy.....079 340 73 42

## REMERCIEMENTS

Fédération Vaudoise des sociétés d'Apiculture (FVA)

Service de l'agriculture et de la viticulture (SAVI)  
du canton de Vaud

Moniteurs-éleveurs (ME) et conseillers apicoles (CA)  
du canton de Vaud



# FORMATION DE PAQUETS D'ABEILLES

(petit guide pour la formation d'un essaim artificiel sur cires neuves)



### Votre matériel :

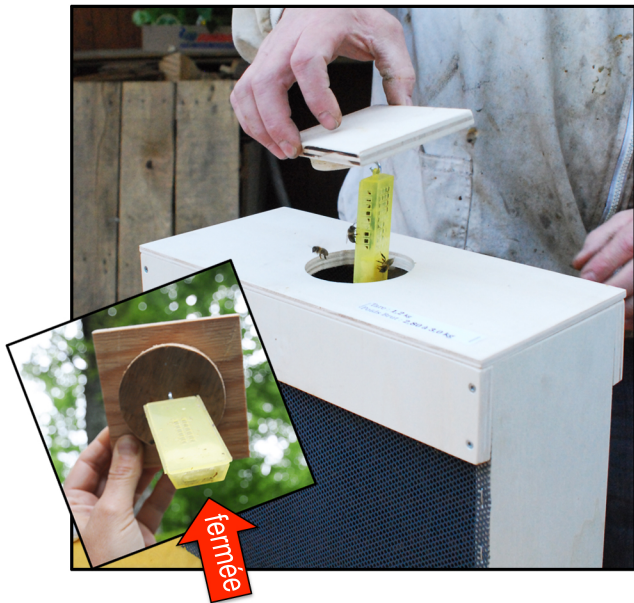
entonnoir et caisse pour formation de paquets d'abeilles  
deux vaporisateurs (eau et acide oxalique 2.1%)  
une cage Nicod fermée avec une reine de station  
brosse, lève-cadre, enfumoir, scotch, balance  
miel ou candi de son propre rucher  
diffuseur à acide formique (FAM ou APIDEA)  
acide formique 70%



1. Prélèvement par brosse de 1.6 à 1.8 kg d'abeilles dans diverses colonies saines (5-6 cadres). Peser et compléter si nécessaire.



2. Fixation de la cage Nicod. Cette cage contient de l'Apifonda et la reine de station. Attention : la cage est verrouillée !



3. Nourrissement chaque jour avec du miel et de l'eau (spray) contre le treillis. Mise en cave pendant 24 à 48 heures.



4. Introduction de la colonie sur 4 à 5 cires gaufrées neuves et une partition dans une ruchette (6 cadres) propre. Introduction de la reine. Nourrissement.



5. Deux à trois jours plus tard : contrôle, ajustement des cadres et traitement à l'acide oxalique 2.1% par pulvérisation.



6. Nourrissement, gestion par augmentation de l'espace, 2ème traitement d'été (début septembre) et traitement d'hiver (21j après les premiers gels).

